

CRONOTERMOSTATO PROGRAMABLE FRÍO/CALOR. Cableado

Modelo V85HI0002



El modelo V85HI0002 es un cronotermostato de superficie cableado y programable para frío y calor, desarrollado para poder encender y apagar sistemas de calefacción eléctricos y convencionales utilizando una temperatura y un tiempo determinados.

Funciones

- Amplia pantalla de fácil lectura gracias a que está retroiluminada.
- Termostato fácil de montar.
- Fácil uso mediante seis botones.
- 4 períodos de cada día programable (5+1+1).
- La pantalla muestra la temperatura establecida, así como la temperatura medida y la hora.
- Modo de calor & Modo frío
- Visualización de la temperatura en grados centígrados.
- El termostato se suministra con un marco de fijación a pared, base (montaje en superficie).

Datos técnicos

Tensión de funcionamiento del termostato: 2 pilas alcalinas AAA 1,5 V.

Almacenamiento de copia de seguridad: EEPROM

Carga corriente: máximo 8A.

Selección de canales: mediante la programación del termostato.

Opciones de conmutación: 5+1+1, 4 periodos cada día.

Ajustes de temperatura: de 5°C a 30°C en incrementos de 0,5°C.

Precisión: +/- 0,5°C

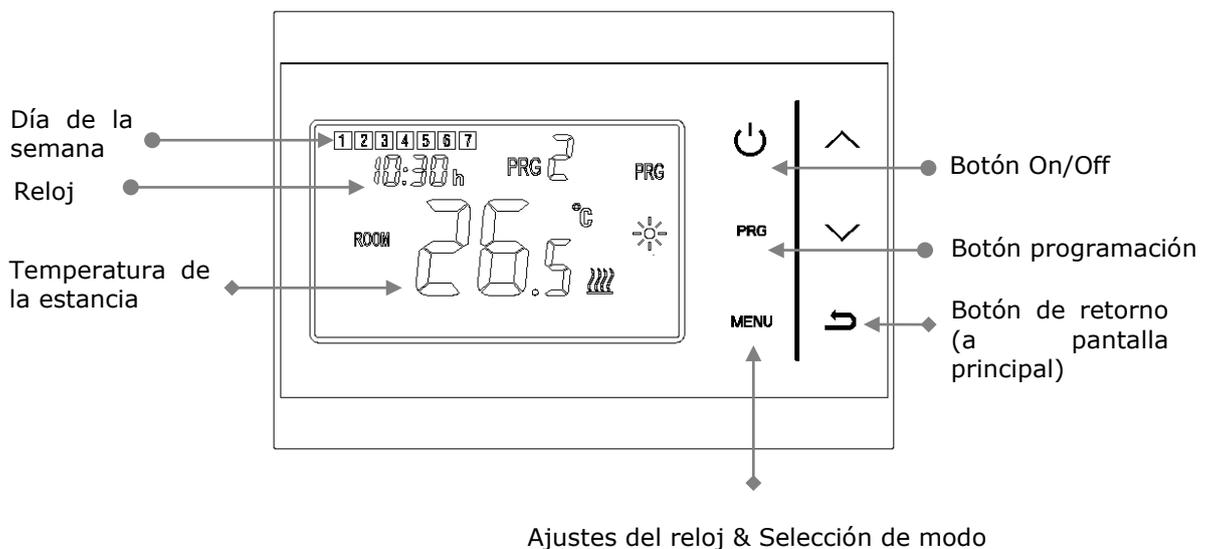
Dimensiones del termostato: 135mm x 88mm x 22mm.

Color: blanco

Grado de protección IP20.

Certificación: CE y ROHS

Descripción de botones y pantalla



Selección de modo

Pulse brevemente el botón MENU para elegir entre los modos Calor y Frío.

Mantenga pulsado el botón PRG para elegir entre los modos MAN y PRG (Manual y Programa)

Ajuste de horarios

El día de la semana es fijo de lunes a domingo (1-7), cada horario tiene 4 períodos (1-4). Cada vez que se pulsa el botón PRG se puede pasar a la configuración del elemento siguiente.

- 1) Pulse la tecla PRG y manténgala pulsada durante 3 segundos, los minutos parpadean, cambie los valores con los botones arriba y abajo.
- 2) Pulse la tecla PRG, el dígito de hora parpadea, cambie los valores con los botones arriba y abajo.
- 3) Pulse la tecla PRG, el dígito de la temperatura parpadea, cambie los valores con los botones arriba y abajo.
- 4) Pulse PRG, el dígito PRG cambia automáticamente a PRG 2. Los minutos de PRG 2 parpadean. Repita el mismo método para establecer la hora y la temperatura de cada período.
- 5) Una vez programada, pulse el botón de retorno para acceder a la pantalla principal.

Ejemplo:

	Lunes a Viernes				Sábados				Domingos			
Periodo	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
Hora	6:30	8:00	18:00	22:30	8:00	10:00	18:00	23:00	9:00	12:00	19:00	0:00
Temperatura	21°C	18°C	21°C	16°C	21°C	21°C	21°C	16°C	23°C	21°C	16°C	21°C

Ajuste de tiempo

Para ajustar la hora y el día siga los siguientes pasos:

- 1) Pulse el botón Menú y mantenga pulsado durante 3 segundos, la pantalla de los minutos parpadea, cambie los valores con los botones arriba y abajo (cada pulsación varía un minuto).
- 2) Pulse el botón Menú, la hora parpadea, cambie de valor la hora con los botones arriba y abajo. (Cada pulsación varía una hora)
- 3) Pulse el botón Menú, el día parpadeará, cambie este valor con los botones arriba y abajo. Use 1 para el lunes; 2 para el martes, 3 para el miércoles, 4 para el jueves, 5 para el viernes, 6 para el sábado, 7 para el domingo.

Configuración de parámetros

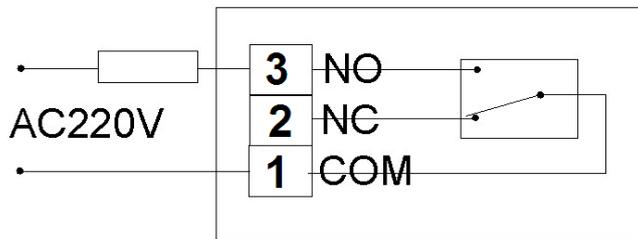
Apague el termostato, pulse el botón "MENU" y  al mismo tiempo durante 5 segundos para entrar en la pantalla de ajuste del parámetro.

Cada vez que pulse el botón "MENU" irá a la siguiente configuración de elementos:

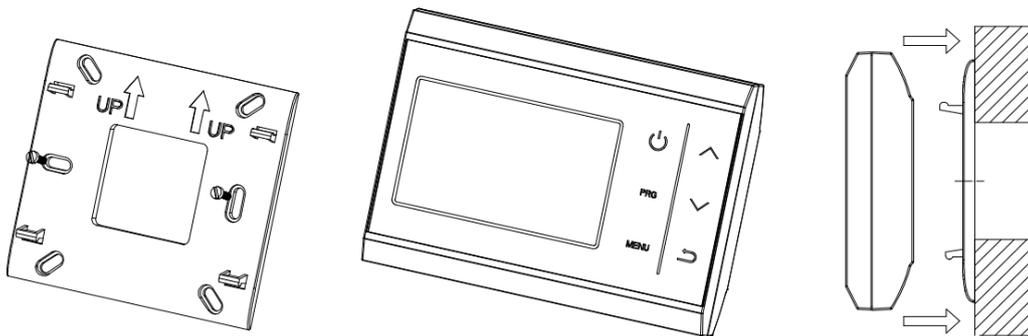
Menú	Descripción	Rango	Valor predeterminado
01	Temperatura Offset	-8°C ~ 8°C	0
02	Punto ajuste máximo	5°C ~ 80°C	35°C
03	Punto ajuste mínimo	5°C ~ 80°C	5°C
05	Protección de baja temperatura	5°C ~ 15°C	5°C
09	Dead Band	0°C ~ 3°C	0°C
10	Selección de pantalla	1: sin display 0: display	0
12	OWD Función selección ON/OFF	1: ON 0: OFF	0
13	OWD Selección del tiempo de espera	2-30 min.	15 min.
14	OWD Selección temperatura de caída	2-3-4°C	2°C
15	OWD Selección del tiempo de retardo (retorno a estados previos de trabajo)	10 – 60 min.	30 min.
17	Restablecimiento a valores de fábrica	Presione el botón "+" para ir a "1", presione el botón central durante 5 segundos.	0

18	VER1		507d
19	VER2		0101

Esquema de conexión



Montaje



El fabricante no asume responsabilidades sobre daños y perjuicios ocasionados a personas o cosas producto de accidentes que no sean exclusivamente del producto

NOTA: El fabricante se reserva el derecho de modificaciones en sus productos sin necesidad de aviso previo, manteniendo siempre las características esenciales para cumplir el fin a que está destinado el termostato.

Separe este producto de otros tipos de residuos y reciclelo correctamente para promover la reutilización sostenible de recursos materiales.



MAXLOR. C/ Moscatelar, 1N. 28043 Madrid
Tel. 902 030 480